

Complejo B Genvet®

Solución Inyectable

Asociación Integral y Balanceada de Vitaminas del

Complejo B

Uso Veterinario

FORMULACIÓN

Cada mL contiene:

Vitamina B1 (Tiamina Clorhidrato)	10 mg
Vitamina B2 (riboflavina fosfato sódico)	5 mg
Vitamina B3 (nicotinamida).....	50 mg
Vitamina B5 (D-pantenol)	12.5 mg
Vitamina B6 (piridoxina clorhidrato)	5 mg
Vitamina B7 (biotina).....	100 mcg
Vitamina B12 (cianocobalamina).....	20 mcg
Cloruro de colina.....	10 mg
Excipientes.....C.S.p.....	1 mL

PROPIEDADES

Solución inyectable que proporciona una combinación balanceada de las principales vitaminas del complejo B en una sola inyección. Influyen sobre muchos procesos de asimilación del organismo, intervienen en un gran número de reacciones enzimáticas y estimulan numerosos sistemas en el organismo animal. La asociación de vitaminas del complejo B dosificadas en forma inyectable, ha demostrado una efectiva respuesta a varias alteraciones metabólicas y nutricionales que afectan la productividad y salud de los animales. Sola o acompañando otros tratamientos, ayuda al crecimiento y a la recuperación productiva de animales.

Las vitaminas del complejo B en una sola inyección están recomendada en animales con deficiencias manifiestas a las mismas (o propensas a desarrollarlas) o de manera preventiva en animales de alta producción o competencia. Las deficiencias de alguna de las vitaminas de la fórmula pueden representar un serio problema para cualquier especie animal.

Las vitaminas del complejo B actúan como enzimas en el metabolismo de los carbohidratos, que son indispensables como fuente de energía; son coenzimas que intervienen en el metabolismo proteico necesario para la síntesis de aminos primarias, por lo tanto, son estimulantes del crecimiento.

Son indispensables para el mantenimiento del sistema nervioso, para el tratamiento de la incoordinación músculo-motora y para la formación de los glóbulos rojos (hematopoyesis), entre muchísimas otras funciones.

MODO DE ACCION / FUNCIONES ESPECÍFICAS

Las vitaminas del complejo B son necesarias para el buen funcionamiento del sistema nervioso, además de actuar en procesos bioenergéticos dentro del animal.

- Vitamina B1 (tiamina); se encarga del buen funcionamiento del sistema nervioso, promotora del apetito, y además ayuda en la obtención energía de la ración (oxidación y reducción de los carbohidratos).
- Vitamina B2 (riboflavina fosfato), mantiene una visión y piel saludables, es necesaria para el metabolismo celular.

- Vitamina B3 (nicotinamida), como estimulante del apetito, funcionamientos enzimático, digestivo y nervioso adecuados. Necesaria en el metabolismo celular y forma parte de las coenzimas I y II, actuando en el glicólisis celular.
- Vitamina B5 (D-pantenol o ácido pantoténico), que actúa en el metabolismo de los ácidos grasos y otros procesos metabólicos a nivel celular.
- Vitamina B6 (piridoxina), que actúa sobre el metabolismo de lípidos y proteínas, así como en la formación de células sanguíneas y producción de insulina. Actúa en el metabolismo de las proteínas y grasas.
- Vitamina B7 (Biotina), que ayuda en el metabolismo de las grasas, proteínas, carbohidratos y purinas.
- Vitamina B12 (cianocobalamina), como coadyuvante con la producción de material genético, de las células sanguíneas (antianémica) y del buen funcionamiento del sistema nervioso. Promueve el crecimiento.
- Cloruro de colina, participa en la síntesis de fosfolípidos que componen las membranas celulares; es el precursor del neurotransmisor acetilcolina, donador de grupos metilo en el metabolismo de la metionina y participa en el metabolismo de las grasas en el hígado.

ESPECIES DE DESTINO

Bovinos, equinos, porcinos, camélidos, ovinos, caprinos, caninos, felinos y aves (pollos, pavos y patos de engorde, gallos), cuyes y conejos.

INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Prevención y tratamiento de estados carenciales y/o avitaminosis de las vitaminas presentes en la fórmula. Indicaciones específicas incluyen: coadyuvante en la recuperación de casos de anaplasmosis y piroplasmiasis y todo tipo de anemia (carenciales, por hemorragias y parasitarias). Debilidad, agotamiento, estados carenciales, caquexia, retraso en el crecimiento, intoxicaciones. Transporte, variaciones climáticas extremas, coadyuvante en caso de enfermedades infecciosas, parasitarias y otras en general. Preparación para carreras y otros eventos deportivos. Como hepatoprotector y mejora de la conversión alimenticia.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIFICACIÓN

Se administra por vía intramuscular o subcutánea.

- Bovinos y equinos: 10 - 20 mL (mitad en animales jóvenes).
- Ovinos, caprinos y camélidos sudamericanos: 5 - 10mL por animal (mitad en animales jóvenes).
- Porcinos: 10mL.
 - Lechones (10 Kg): 1mL.
 - Gorritos (10 - 30 Kg): 1-3 mL.
- Perros y gatos: 1-3 mL.
- Aves y gallos, cuyes y conejos: 0.1-1 mL.

PRECAUCIONES ADICIONALES PARA LA ADMINISTRACIÓN

- Evite la administración inyectable de animales en climas lluviosos o condiciones polvorientas hasta lo posible.
- La administración intramuscular en animales de producción debería ser realizada en la tabla del cuello. Las inyecciones subcutáneas deberían realizarse bajo la piel, en la parte alta del cuello por detrás de la oreja.
- Vetanis no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso (del producto) diferente al indicado en este inserto.

CONTRAINDICACIONES

- No administrar por otra ruta diferente a la indicada en este inserto.
- No administrar a animales con hipersensibilidad a alguno de los componentes.

REACCIONES ADVERSAS

- La inyección intramuscular puede producir dolor y/o una reacción local (hinchazón) en el lugar de la inyección. Son pasajeras y deberían remitir sin tratamiento especial en pocas horas.
- Se puede manifestar con muy poca frecuencia reacciones de hipersensibilidad o alergia y en algunos animales shock anafiláctico. Si aparecieran, interrumpir el tratamiento.
- Las reacciones alérgicas deberían ser tratadas con antihistamínicos y/o corticoides. Si ocurriese choque, administrar adrenalina, corticoides y/o antihistamínicos por vía endovenosa. Posteriormente seguir un tratamiento sintomático.
- No administrar a otras especies animales diferentes a las indicadas en este inserto.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS/INCOMPATILIDADES

En ausencia de estudios de compatibilidad, este medicamento no debería mezclarse con otros medicamentos veterinarios.

SEGURIDAD - RESTRICCIONES DE USO DURANTE LA PREÑEZ Y LACTACIÓN

Puede ser aplicado en cualquier etapa de la gestación (aunque en el último tercio debe manejarse con mucho cuidado y bajo supervisión profesional), no afecta la fertilidad, preñez, formación fetal ni el desempeño reproductivo de los sementales.

PERIODO DE RETIRO

Leche: Ninguno, Carne: Ninguno.

ALMACENAMIENTO

Conservar el envase dentro de su caja de cartón, en un lugar fresco y seco y protegido de la luz. Almacenar por debajo de 30°C. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Frascos por 50 mL, 100 mL y 250 mL.

Reg. SENASA Perú: F.75.01.I.0158.

Fabricado en China por HYPCO para Vetanis S.A.C. Psje. Las Collas 127 Urb.

Salamanca – Ate, Lima- Perú.

VENTA BAJO RECETA